

Changement climatique : atténuation et adaptation

L'adaptation au changement climatique est un sujet crucial de l'agenda international du développement car ses impacts négatifs mettent en danger les progrès acquis et le développement durable. Le défi climatique exige des experts en développement d'élargir leurs compétences afin d'agir efficacement pour atténuer les impacts, augmenter la résilience des systèmes socio-économiques et naturels et développer la capacité adaptative des populations. Nous intervenons et facilitons les approches qui permettent de répondre aux questions suivantes :

- Quels sont les impacts actuels et prévisibles du changement climatique auxquels nous devons faire face dans la région ou dans le secteur?
- Comment pouvons-nous planifier le développement résilient au changement climatique? Que faut-il faire différemment?
- Quelles sont les approches stratégiques en vue d'identifier et de prioriser les actions pertinentes d'atténuation et d'adaptation dans notre domaine de travail?
- Quelles sont les mesures nécessaires pour intégrer l'adaptation au changement climatique dans nos activités quotidiennes?

Dans l'ample palette des services fournis en gestion des ressources naturelles, les interventions spécifiques à la lutte contre le changement climatique sont les suivantes :

- ✓ Analyse de la vulnérabilité et des risques liés au changement climatique,
- ✓ Adaptation et développement d'activités complémentaires au sein de la mise en œuvre de plans et programmes de développement,
- ✓ Appui institutionnel (particulièrement la décentralisation des structures décisionnelles)
- ✓ Gestion des risques de catastrophe comme un thème transversal du développement rural (particulièrement important: la gestion durable des ressources naturelles, la planification de l'utilisation des terres, la gestion des bassins versants)
- ✓ Planification et développement de mesures visant à réduire les émissions de GES, en particulier dans le domaine des énergies renouvelables et de « l'agriculture intelligente face au climat »,
- ✓ Planification et développement des mesures pour la création de puits de GES au travers de la foresterie,
- ✓ Calcul de la performance des puits à carbone naturels / comptabilité carbone par exemple en créant des modèles de calcul des puits de stockage de carbone ou de la réduction des émissions de GES d'un système de MRV transparent approprié,
- ✓ Marketing: certificats de CO₂: développement de concepts de marketing et de vente de certificats de CO₂, en particulier sur les marchés volontaires,
- ✓ Régulation des flux financiers: concept de mécanismes de distribution des revenus potentiels de quotas de CO₂,
- ✓ Développement et mise en œuvre d'activités de formation sur les questions propres au climat (adaptation, REDD) pour les experts et les décideurs multiplicateurs (en Allemagne et dans les pays partenaires),
- ✓ Suivi et évaluation des impacts (du changement climatique et/ou des activités d'adaptation)
- ✓ Communications stratégiques et relations publiques liées au changement climatique.

A propos, nous proposons aux experts et conseillers partenaires des stages de formation dans le sujet. Cours en anglais, allemand, français ou espagnol.